

◎ 埋立てた一般廃棄物の種類及び数量[規4条の5の2第4号イ, 規4条の7第4号イ]

種類	(単位)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均	計
焼却残渣(主灰)	(t/月)	1.03	0.89	1.64	1.33	1.19		39.83	38.71	50.58	44.71	45.71	52.92	23.21	278.54
灰固化物(飛灰)	(t/月)							10.81	11.31	11.75	12.69	15.48	13.33	12.56	75.37
不燃物残渣	(t/月)							15.49	24.73	20.83	8.76	10.71	19.17	16.62	99.69
し尿焼却残渣	(t/月)				6.40	7.12	6.97							6.83	20.49
災害ごみ(火災等)	(t/月)													-	
脱水ケーキ(発生量)	(t/月)	1.52	1.27	0.99	0.73	1.15	0.01	0.40	0.82	0.19	0.78	0.42		0.75	8.28
合計		2.55	2.16	2.63	8.46	9.46	6.98	66.53	75.57	83.35	66.94	72.32	85.42	59.97	482.37

◎ 水質検査の実施状況と措置(月1回以上測定)[規4条の5の2第4号ニ及びホ, 規4条の7第4号ニ及びホ]

区分		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均	基準値		
採取場所		別紙1のとおり													-		
採取日		4/24	5/11	6/2	7/13	8/4	9/8	10/6	11/10	12/8	1/19	2/2	3/9	-	-		
分析結果が得られた日		5/11	5/25	6/19	7/27	8/20	9/25	10/22	11/26	12/22	1/28	2/19	3/23	-	-		
原水	新処分場(カルシウムイオン)	(mg/L)	36	46	66	41	45	44	36	60	35	45	39	39	44.33	0.1	
放流水	水素イオン濃度	(ph)	7.7	7.7	8.3	7.7	7.8	7.9	8.0	7.6	8.0	7.8	7.7	7.7	7.83	5.8~8.6	
	生物学的酸素要求量BOD	(mg/L)	0.5未満	0.5未満	1.2	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	計算不可	60以下	
	化学的酸素要求量COD	(mg/L)	2.3	1.7	1.3	2.1	1.8	1.7	1.4	1.1	3.2	1.4	2.0	5.0	2.08	90以下	
	浮遊物質	(mg/L)	1.0	1未満	1未満	1.0	1未満	1.0	1未満	1未満	1未満	2	1未満	2.0	計算不可	60以下	
	大腸菌群数	個/cm <sup>2</sup>	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	計算不可	3000以下	
	窒素含有量	(mg/L)	3.2	3.3	3.5	3.6	2.3	2.5	2.5	2.1	3.8	4.4	5.0	4.9	3.43	120以下	
	燐含有量	(mg/L)	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1	0.05未満	0.05未満	0.005未満	0.05未満	1.7	0.05未満	計算不可	16以下	
	塩化物イオン	(mg/L)	2200.0	2100.0	1800.0	2100.0	1600.0	1400.0	1400.0	1300.0	2500	3,100	3,200	2700.0	2,116.67		
	カルシウムイオン	(mg/L)	85.0	74.0	76.0	56.0	77.0	88.0	69.0	79.0	32	19	18	24.0	58.08		
	地下水	新処分場	上流	塩化物イオン濃度	(mg/L)	4.1	4.1	3.9	3.9	4.0	3.4	3.5	3.1	3.1	3.2	3.1	3.7
電気伝導率			(mS/L)	5.8	5.6	7.3	5.8	6.0	5.4	5.4	5.2	5.9	5.1	5.2	5.7	5.70	
下流		塩化物イオン濃度	(mg/L)	48.0	47.0	35.0	66.0	22.0	38.0	43.0	34.0	31.0	31.0	30.0	26.0	37.58	
		電気伝導率	(mS/L)	26.0	25.0	21.0	31.0	13.0	21.0	22.0	24.0	24.0	25.0	27.0	16.0	22.92	
旧処分場		上流	塩化物イオン濃度	(mg/L)	7.8	8.2	8.1	7.6	7.7	7.8	7.8	7.4	7.9	8.8	7.6	7.3	7.83
		電気伝導率	(mS/L)	18.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	16.0	17.0	17.00	
下流	塩化物イオン濃度	(mg/L)	4.2	4.1	5.0	3.8	3.6	4.7	4.5	4.7	5.1	4.6	4.1	3.5	4.33		
電気伝導率	(mS/L)	7.9	7.8	7.9	7.7	7.6	8.2	7.9	8.1	8.0	7.6	7.9	7.8	7.8	7.87		
異状の有無		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
必要な措置を講じた日																	
講じた措置の内容																	

◎ 施設の点検[規4条の5の2第4号ロハ、ヘ、チ, 規4条の7第4号ロハ、ヘ、チ]

区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
擁壁等(D)・遮水工(H)・調整池(A)・浸出液処理設備(T)・防凍(F)点検日/異状の有無	4/3	5/1	6/2	7/3	8/4	9/8	10/6	11/3	12/1	1/5	2/2	3/2
	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
必要な措置を講じた日												
講じた措置の内容												

◎ 水質検査の実施状況と措置(年1回以上測定)[規4条の5の2第4号ニ及びホ, 規4条の7第4号ニ及びホ]

区分	地下水	放流水
採取場所	別紙1のとおり	
採取日		
分析結果から得られた日		
分析結果	別紙2のとおり	
異常の有無		
講じた措置の内容		

◎ 残余容量(年1回以上測定)[規4条の5の2第4号リ, 規4条の7第4号リ]

測定日	令和元年7月31日
残余容量(m <sup>3</sup> )	6,734.1

◎ その他 放射線量測定記録

												単位: $\mu\text{SV/h}$		
区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値
敷地境界①(旧前ヶ沢不燃物理立地入口)	0.026	0.030	0.028	0.032	0.032	0.024	0.032	0.030	0.022	0.024	0.024	0.026	0.028	0.23 $\mu\text{SV/h}$ 以下
敷地境界②(町道小山沢前ヶ沢線)	0.032	0.028	0.028	0.030	0.024	0.026	0.032	0.036	0.028	0.024	0.026	0.020	0.028	
敷地境界③(岩手町一般廃棄物最終処分場入口付近)	0.026	0.026	0.024	0.036	0.022	0.030	0.036	0.024	0.028	0.020	0.022	0.028	0.027	
敷地境界④(旧処分場 地下水観測井戸(下流))付近	0.026	0.028	0.026	0.026	0.026	0.036	0.024	0.020	0.020	測定不可	測定不可	測定不可	0.026	
バックグラウンド(旧処分場 地下水観測井戸(下流))付近	0.024	0.018	0.024	0.016	0.024	0.038	0.030	0.020	0.020	測定不可	測定不可	測定不可	0.024	

◎ その他 放射性物質測定結果(放射性セシウム)

												単位: Bq/L		
区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
放流水	134Cs(Bq/L)	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満		
	137Cs(Bq/L)	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満		
	134Cs+137Cs(Bq/L)	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満		

区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
新処分場 地下水 上流	134Cs(Bq/L)	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満
	137Cs(Bq/L)	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満
	134Cs+137Cs(Bq/L)	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満

区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
新処分場 地下水 下流	134Cs(Bq/L)	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満
	137Cs(Bq/L)	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満
	134Cs+137Cs(Bq/L)	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満	検出下限値未満